

Термометр DS1820-ИМ для теплоэнергорегуляторов ИМ2300 ТЭР

Краткие характеристики

Назначение

Термометр предназначен для измерения температур различных сред в диапазоне -55 - 125°C и может применяться, например, в устройствах автоматического регулирования, работающих в системах теплоснабжения и вентиляции зданий. Термометр выполнен на основе цифрового микроконтроллера DS1820 (Dallas Semiconductor), помещенного в герметизированную стальную гильзу с 3-мя выводами. Данные из термометра выдаются в цифровом виде (интерфейс MicroLAN) с использованием двухпроводной линии связи длиной до 300 метров.

Основные характеристики

Диапазон измеряемых температур - -55 - +125°C

Абсолютная погрешность измерения, не более - $\pm 0.5^\circ\text{C}$;

Дискретность показаний - 0.1°C ;

Время измерения, не более - 0.5 сек.;

Напряжение питания - 5В;

Ток, потребляемый при измерении, не более - 1 мА;

Габариты гильзы- D6x30 мм;

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32

Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: www.mayak.pro-solution.ru || эл. почта: myk@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70